

# سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

## أستاذ عوض فضل

الملف الواحد والعشرون  
{غير محلول}



ما نسبة الأسلحة الغير التالفة ؟

أ ٤٥ %

ب ٤٧ %

ج ٤٨ %

د ٥٠ %

0536579308

|     |                       |
|-----|-----------------------|
| ١٥٠ | العدد الكلي للأسلحة   |
| ٣٥  | الأسلحة التالفة جزئية |
| ٤٥  | الأسلحة التالفة كلياً |

يعبأ جالون كل ٣ دقائق ٤ لتر فإذا كان سعة الجالون وهو فارغ ٢٠٠٠ لتر ، فكم نسبة ما يعبأ منه في ساعتين ؟

د ١٦ %

ج ١٤ %

ب ٨ %

أ ٤٠ %

0536579308



انحراف معياري

إذا كان متوسط درجات طلاب فصل ٨٥ وهناك طالب غائب وعند اعاده  
اختباره حصل علي ٣٠ درجة واصبح متوسط درجات طلاب الفصل ٨٠ ، ما  
عدد طلاب الفصل ؟

د ١٢

ج ١١

١+١

ب ١٠

أ ٩

0536579308

إذا كان  $\frac{5}{9} - \frac{3}{72} = \frac{37}{س}$  ، أوجد قيمة س

أ ٩

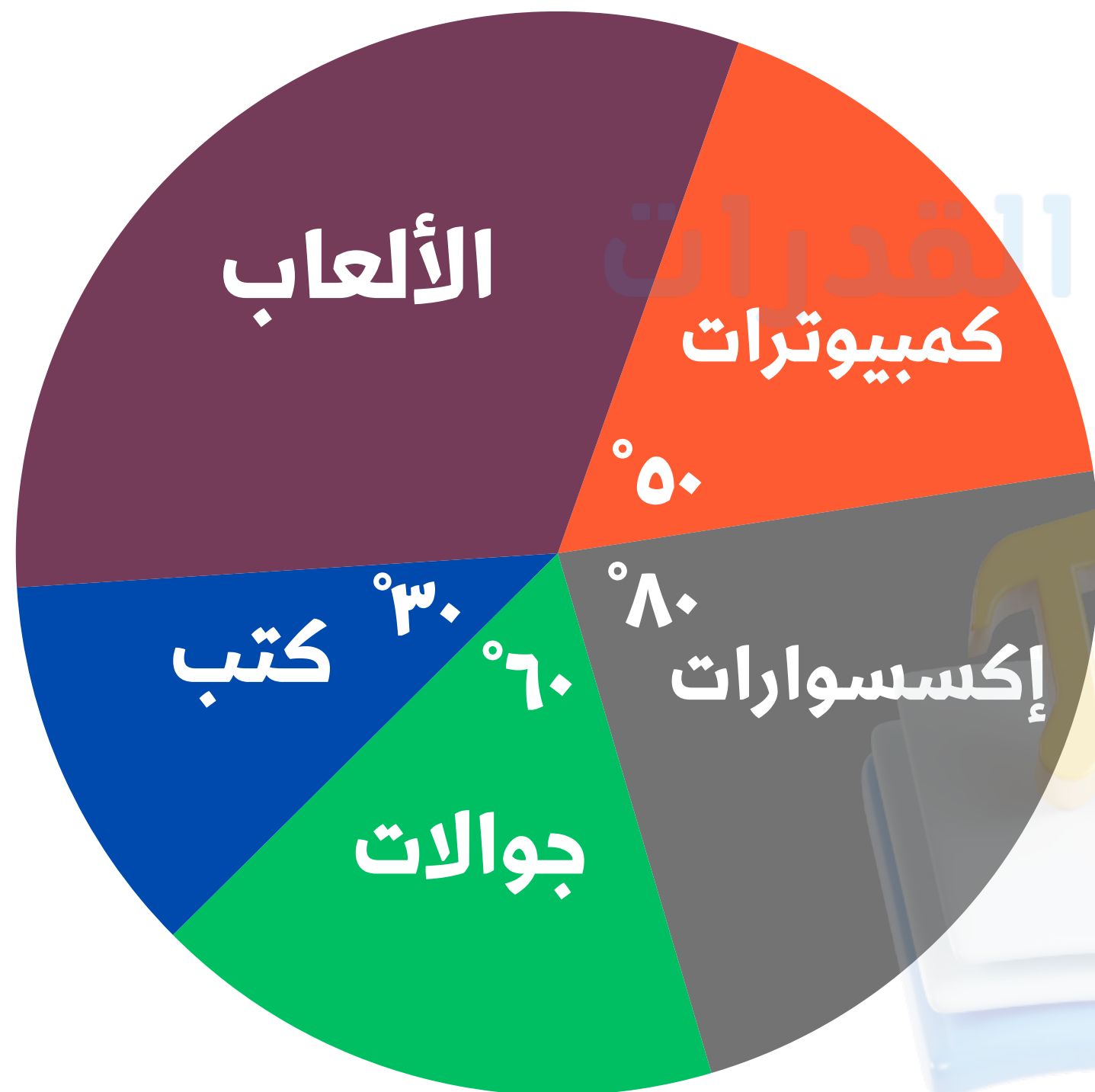
ب ١٨

ج ٣٦

د ٧٢

0536579308

ما أكبر قطاع مبيعا؟



أ الكتب

ج الألعاب

ب الجوالات

د الكمبيوترات

0536579308

إذا وزعت مكافأة ٦٠٠٠٠ ريال  
علي موظفين الشركة الاولي  
فكم نصيب الموظف الواحد؟

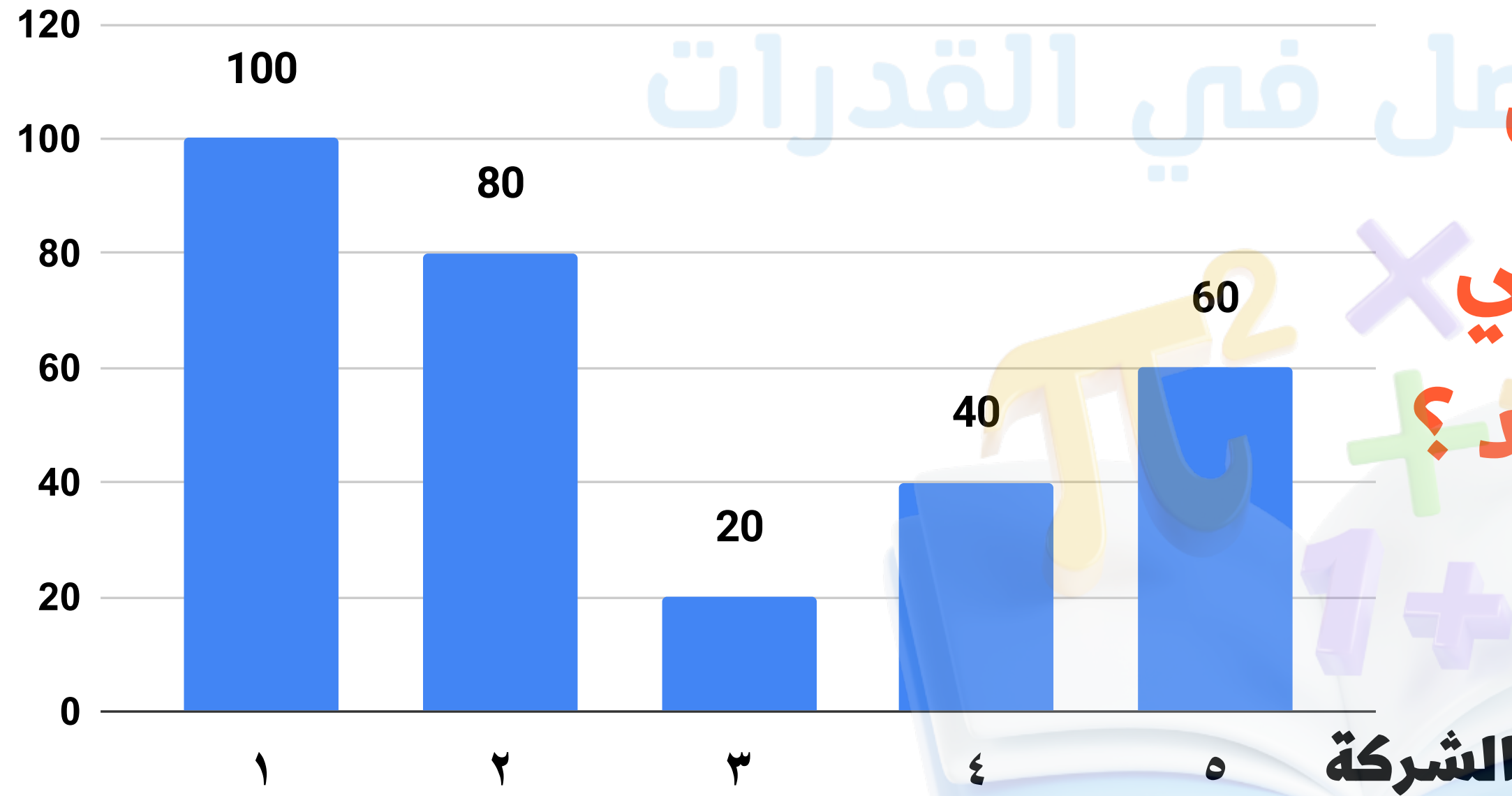
أ ٤٠٠٠

ب ٥٠٠٠

ج ٦٠٠٠

د ٧٠٠٠

عدد الموظفين



في اختيار مكون من ٨٠ سؤال ، أجاب ماجد بشكل صحيح في أول ٦٠ سؤال بنسبة ٧٥ % ، ما نسبة الاجابات الصحيحة في باقي الاختيار لتكون نسبته في الاختيار ٨٠ % ؟

د ٩٥ %

ج ٩٠ %

ب ٨٥ %

أ ٨٠ %

0536579308



٩٦ طالب يريدون ركوب حافلة وكانت الحافلة تستوعب ٢٢ طالب ، فما أقل عدد من الحافلات يحتاجون ؟

١

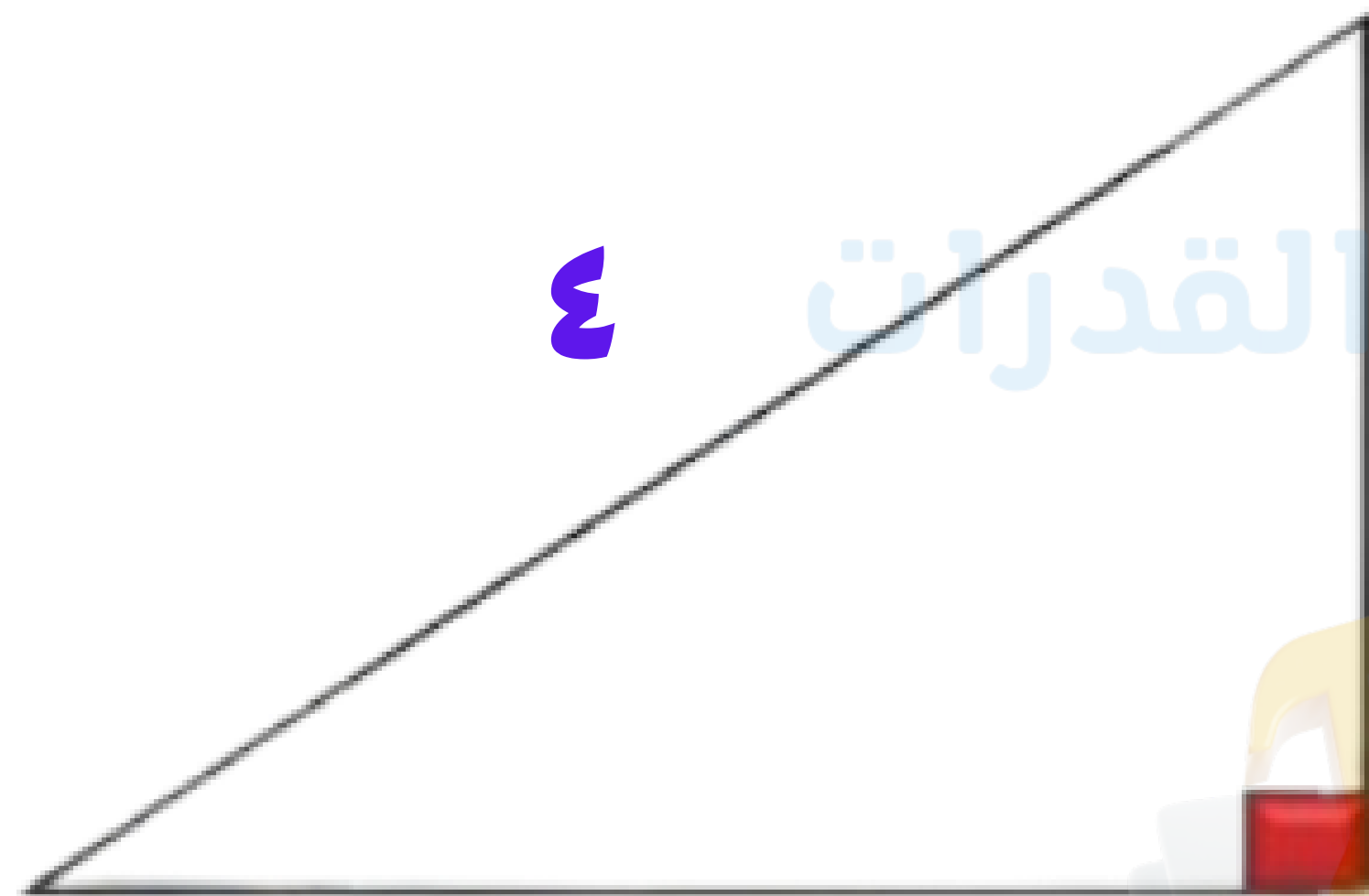
ب

ج

د



0536579308



ب

هـ

ج

في الشكل المجاور:  
أوجد قيمة س

أ ٢

د ١٦

ج ٨

0536579300

الاعداد من ٥٠ إلى ٥٨ ، قارن بين :

عوض فضل في القدرات

-القيمة الأولى : متوسط الاعداد الفردية

-القيمة الثانية : متوسط الاعداد الزوجية

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

يتسابق سعد و أحمد في مضمار دائري طوله ٤٢٠ م ، سعد بسرعة ٧ م/ث وأحمد بسرعة ٥ م/ث ، فإذا دار سعد دورتين ، ما فرق المسافة بينه وبين أحمد ؟

د ٤٠٠

ج ٣٦٠

ب ٣٣٠

أ ٢٤٠

0536579308

إذا كان  $\frac{(س + ٢)٤}{ص} = \frac{(ص + ٢)٤}{٤ \times ص}$  عوض  
أوجد س بدلالة ص

أ  $\frac{٤}{ص}$

ب

$\frac{٢}{٣}ص$

ج  $\frac{٤}{ص}$

د  $\frac{٢}{ص}$

0536579308



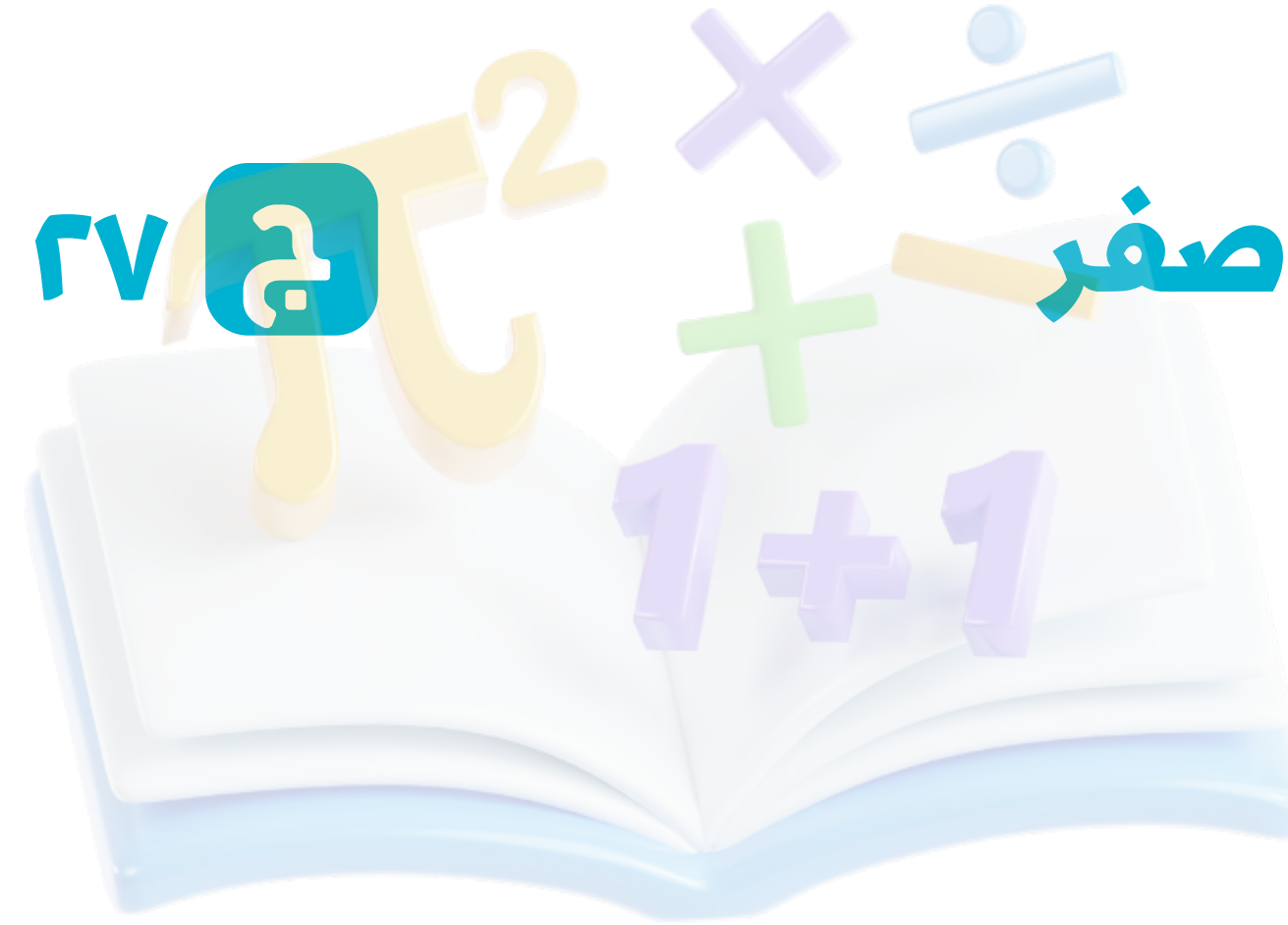
أي مما يلي يمكن أن يكون حاصل ضرب مكعبي عددين متتاليين؟

د ٦٤

ج ٢٧

ب صفر

أ ١٢٥



0536579308

قارن بين :

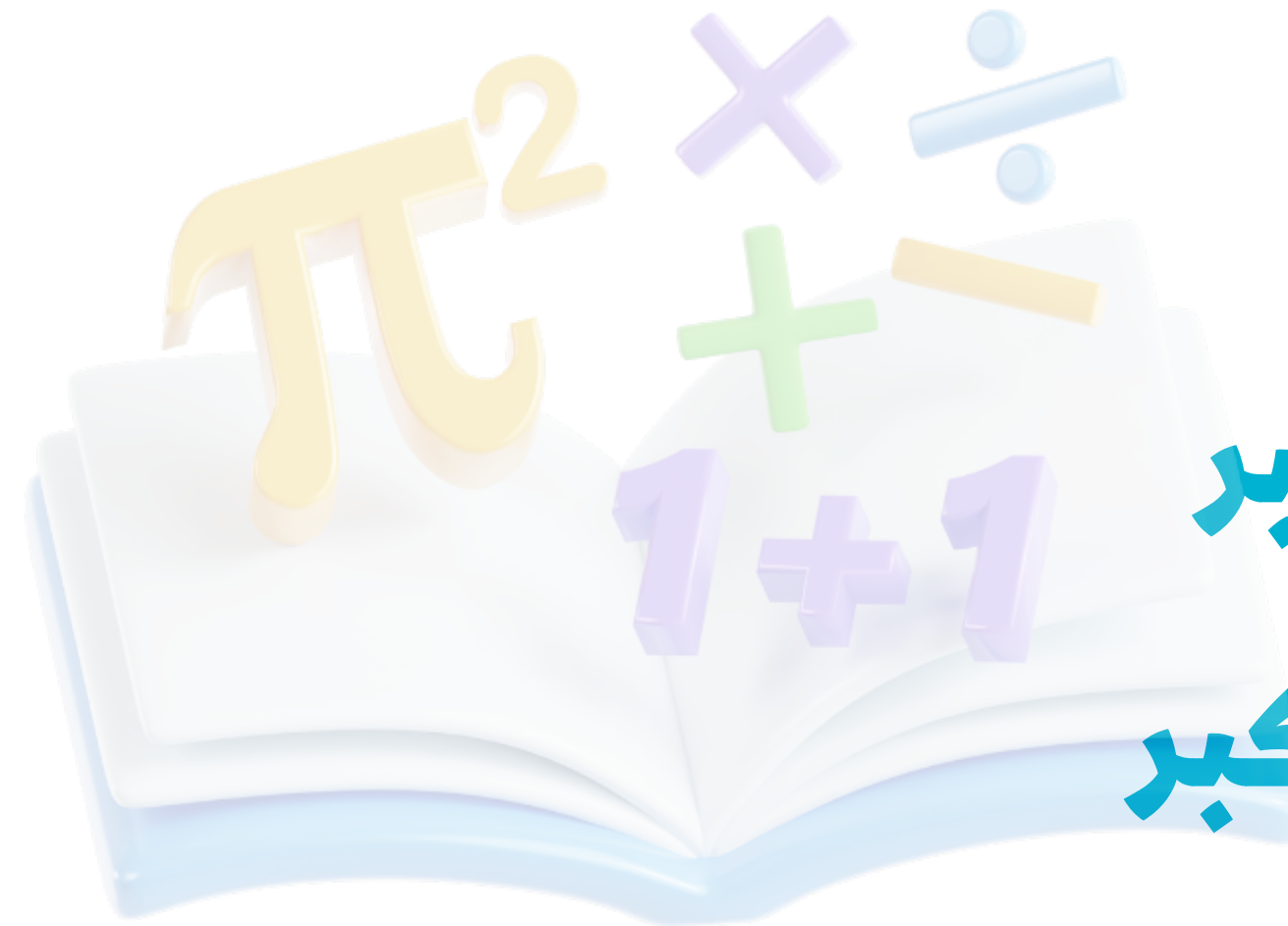
- القيمة الأولى :  $\sqrt{100 + 9}$ - القيمة الثانية :  $10 + 3$ 

أ القيمة الأولى أكبر

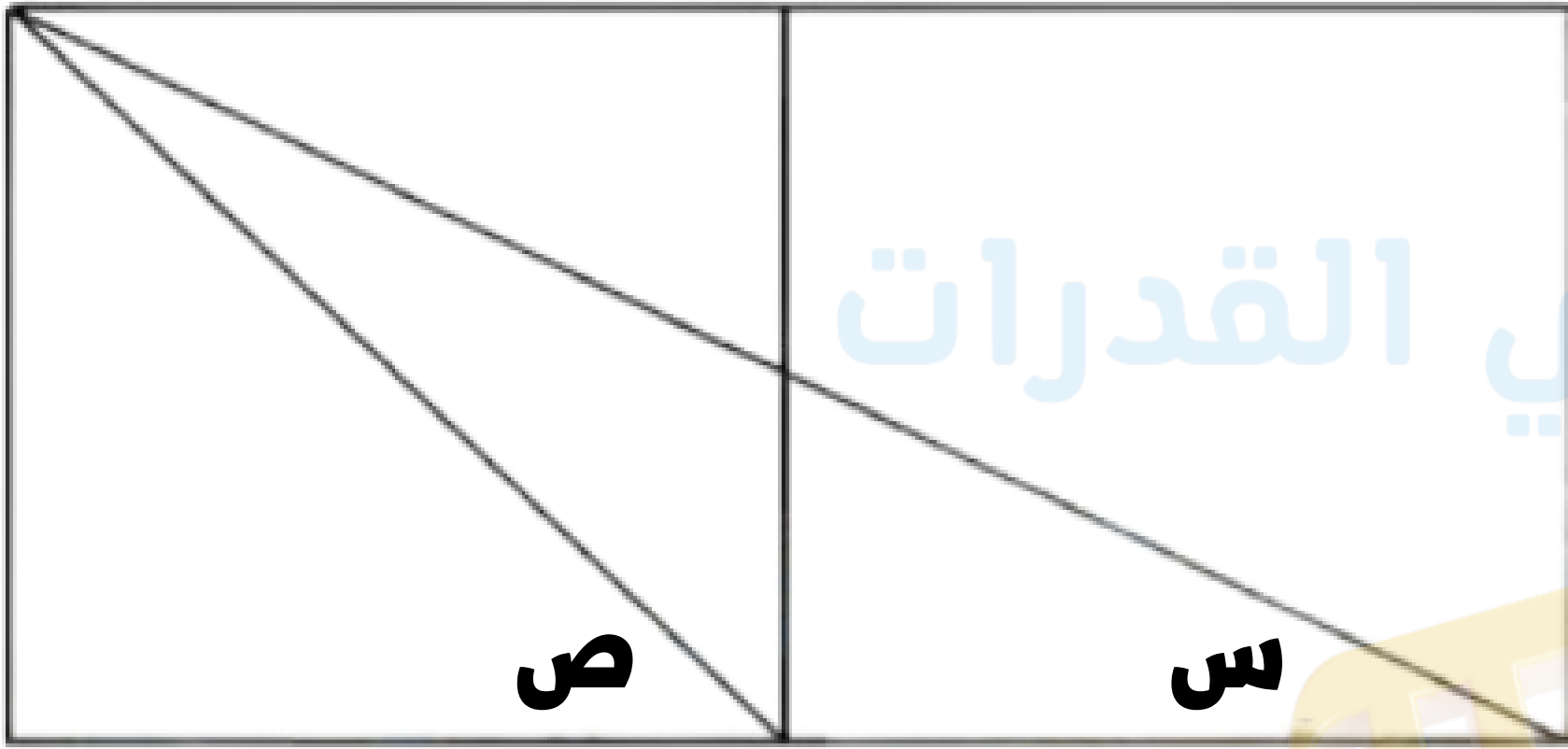
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



سؤال 15 في الشكل المجاور :



مستطيل مقسم إلى مربعين

متطابقين قارن بين :

- القيمة الأولى : س - القيمة الثانية : ص

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

عوض، فضل، فاني، القدرات  
 إذا كان  $s = ص$ ، ما قيمة  $(\frac{5}{3})$  <sup>س-ص</sup>

أ  $\cdot$

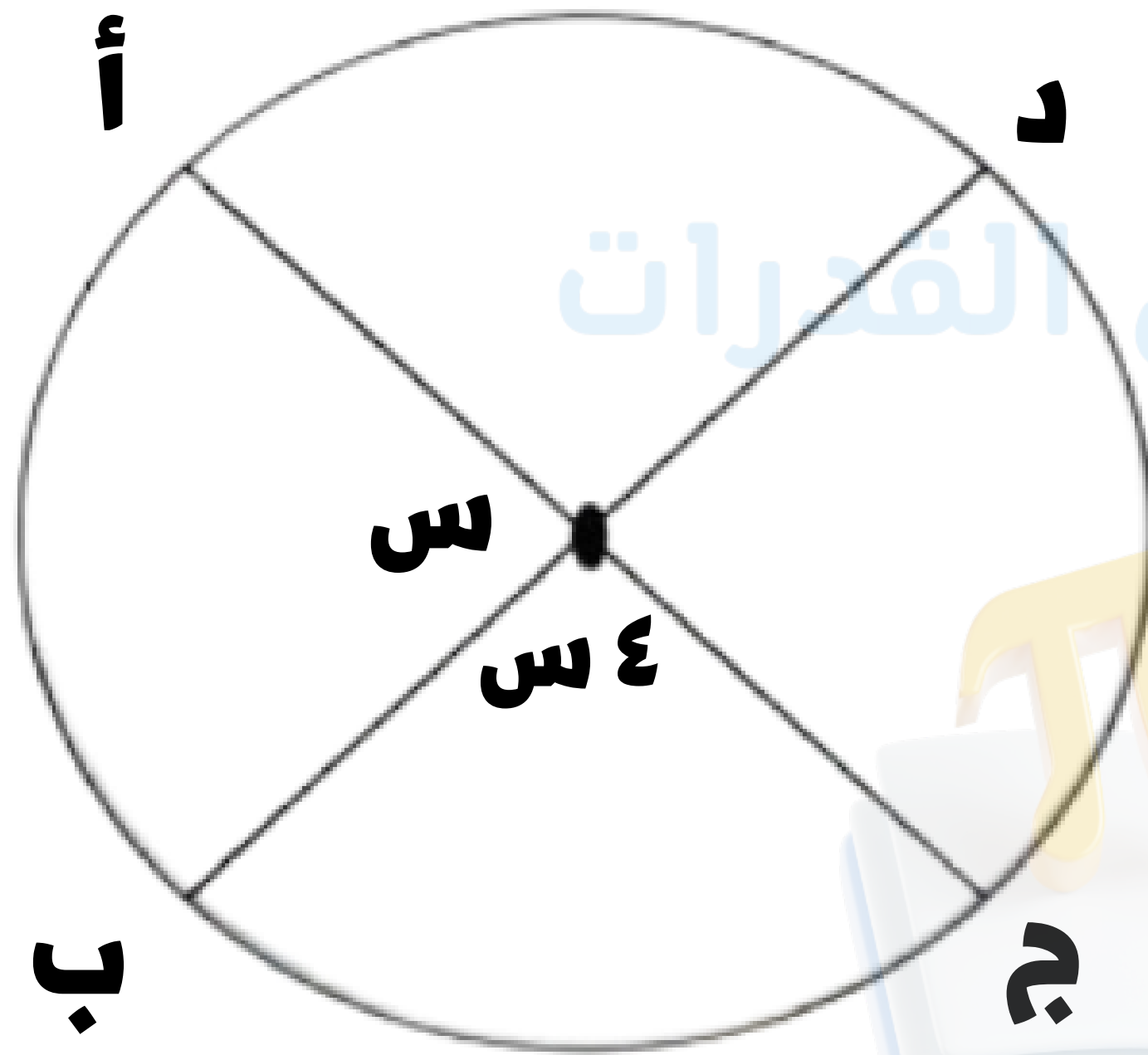
ب  $\cdot$

ج  $\frac{3}{5}$

د  $\frac{5}{3}$

0536579308

أوجد قيمة س



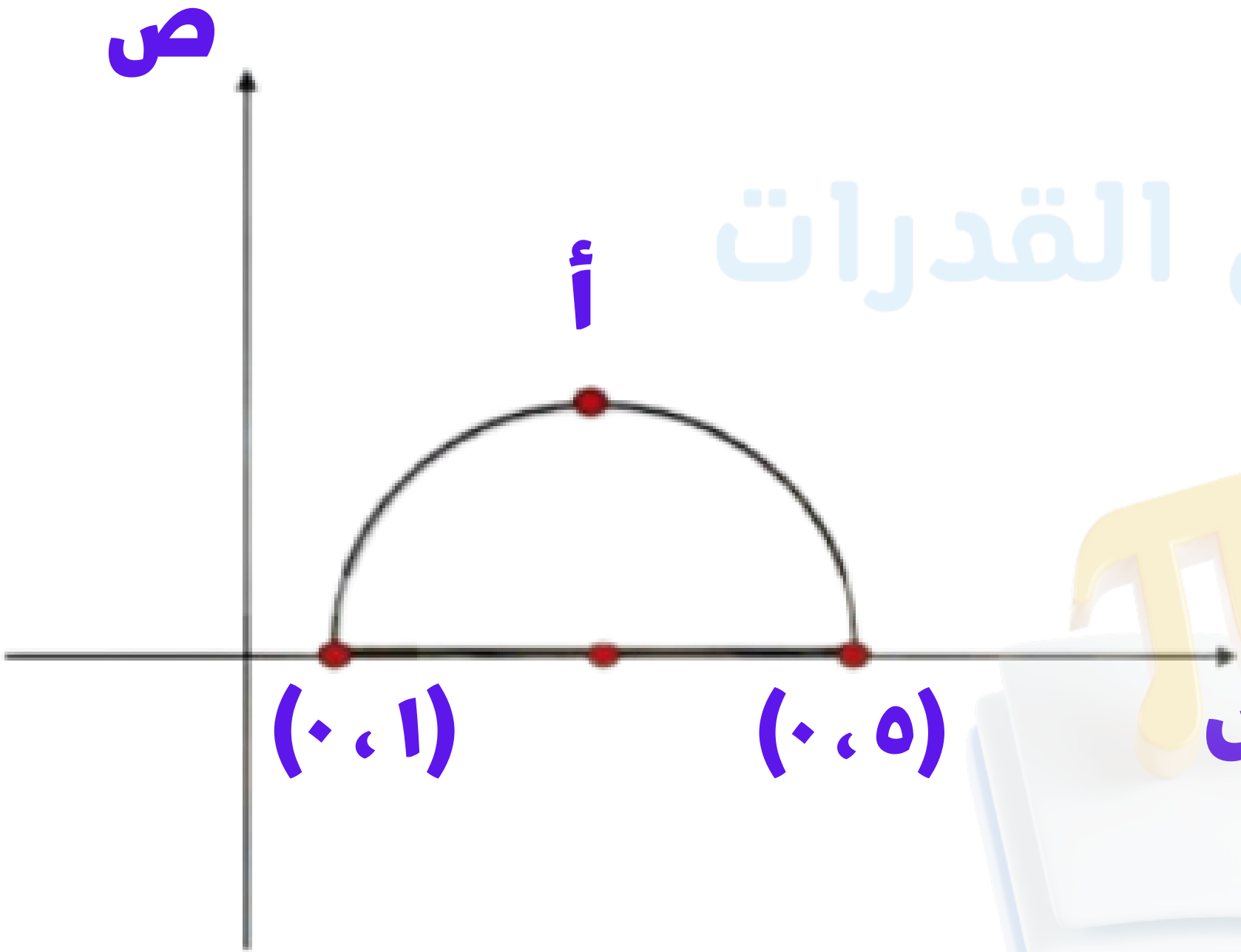
أ ٣٠

ب ٦٠

0536579308



ما احداثيات النقطة أ



أ (2, 3)

ج (2, 2)

0536579308

ص ع ل س



إذا كان المسافة من س إلى ص = ١٢

والمسافات بينهما متساوية قارن بين :

- القيمة الأولى : ٣ - القيمة الثانية : س ل

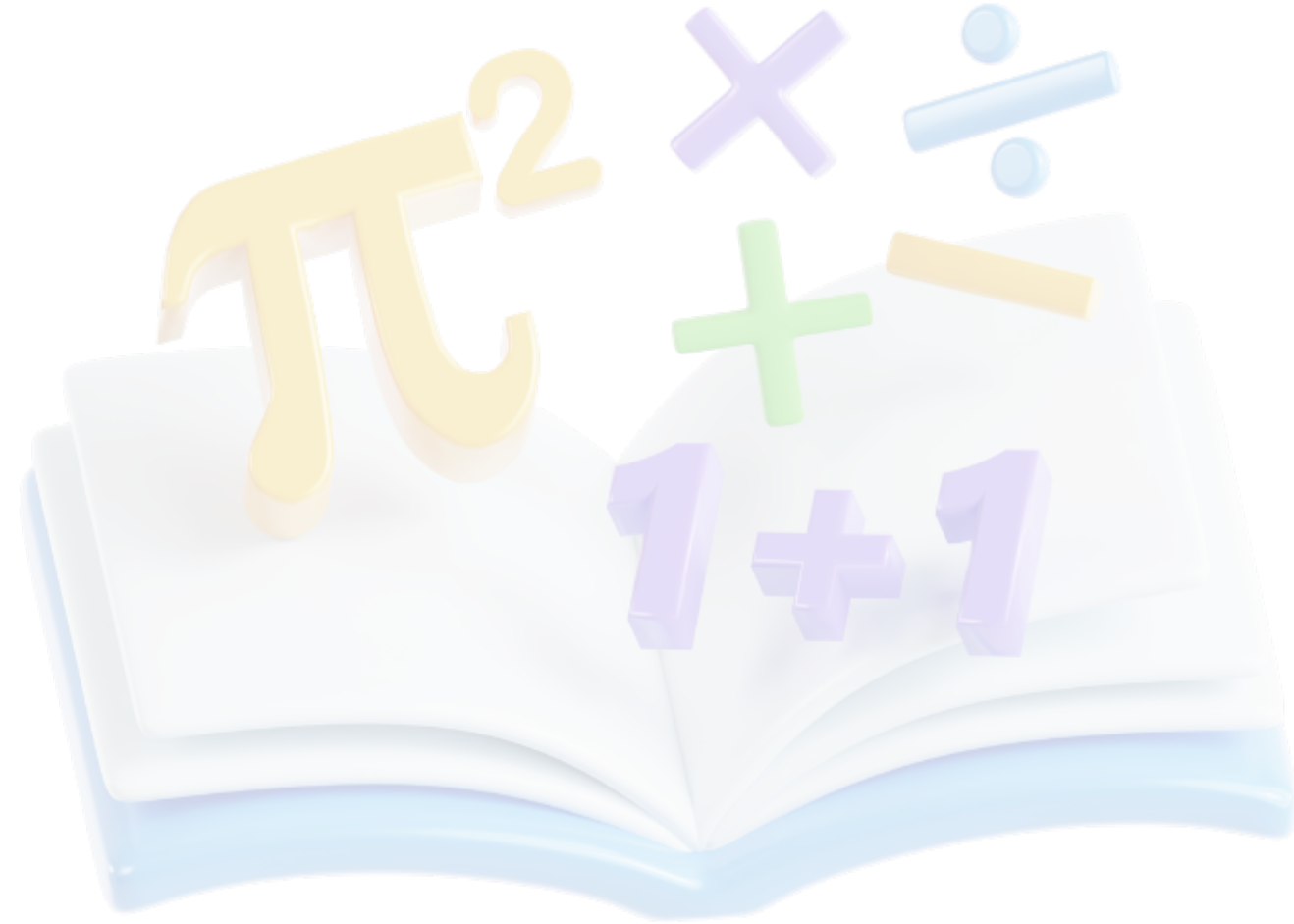
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان  $s = 3$ ، فأأي العبارات الآتية لها قيمة مختلفة؟



أ  $s - 4$

ب  $10s + 2$

ج  $7s + 11$

د  $s \times 2$

0536579308

من الأرقام ( ١ ، ٣ ، ٧ ، ٤ ) يمكن تكوين عدد أكبر من ١٠٠٠ بدون تكرار ، وتم ترتيبهم تصاعديا ، ما الفرق بين العددين جانبي العدد ١٤٣٧ ؟

د ٣٦٥

ج ٢٦١

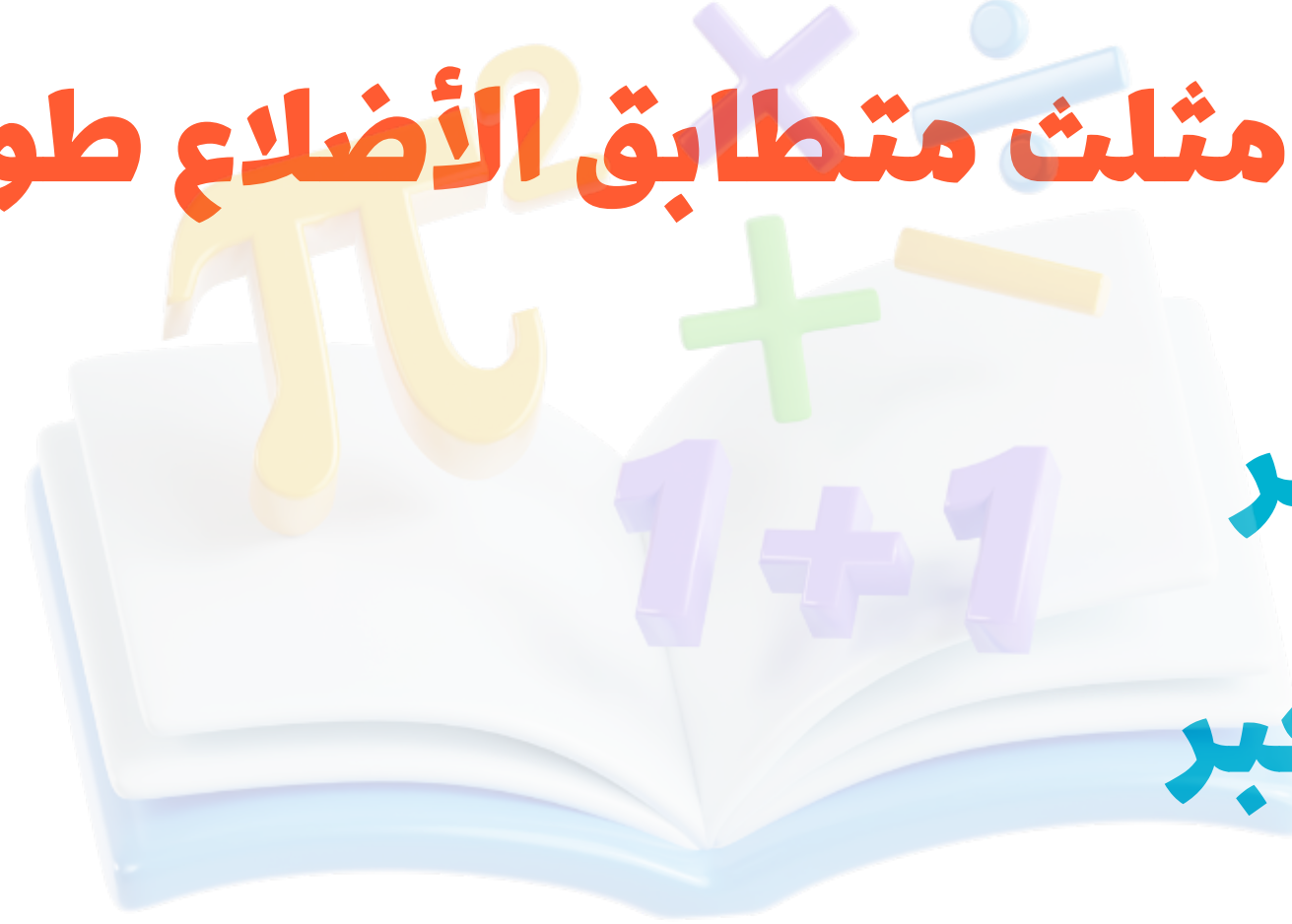
ب ٩٩

أ ٩٠



0536579308

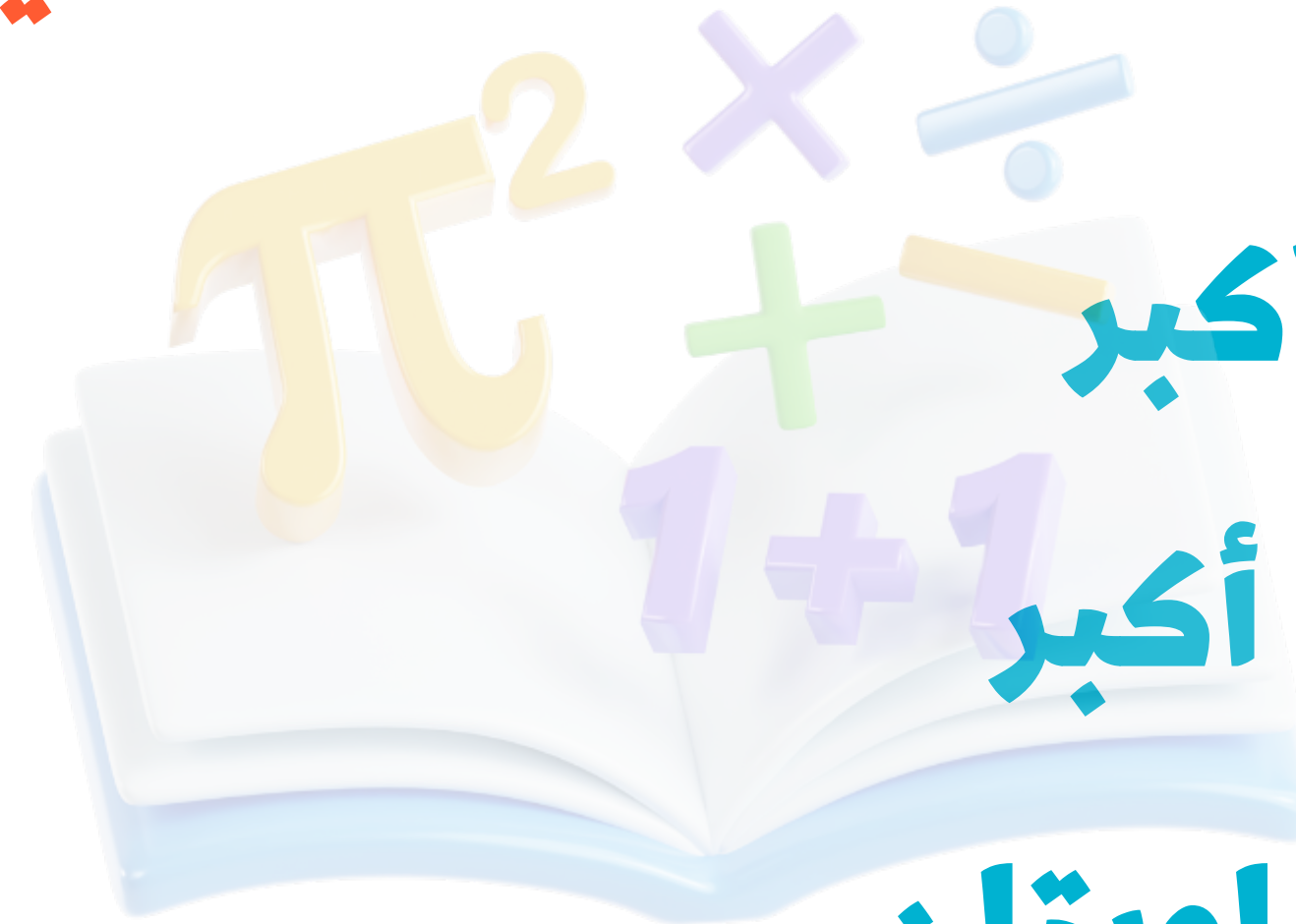
- القيمة الأولى : مساحة مربع طول ضلعه ٣ سم
- القيمة الثانية : مساحة مثلث متطابق الأضلاع طول ضلعه ٤ سم



- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

قارن بين :

- القيمة الأولى :  $\frac{1}{3} \times 27$  - القيمة الثانية :  $\frac{1}{3} \times 9$

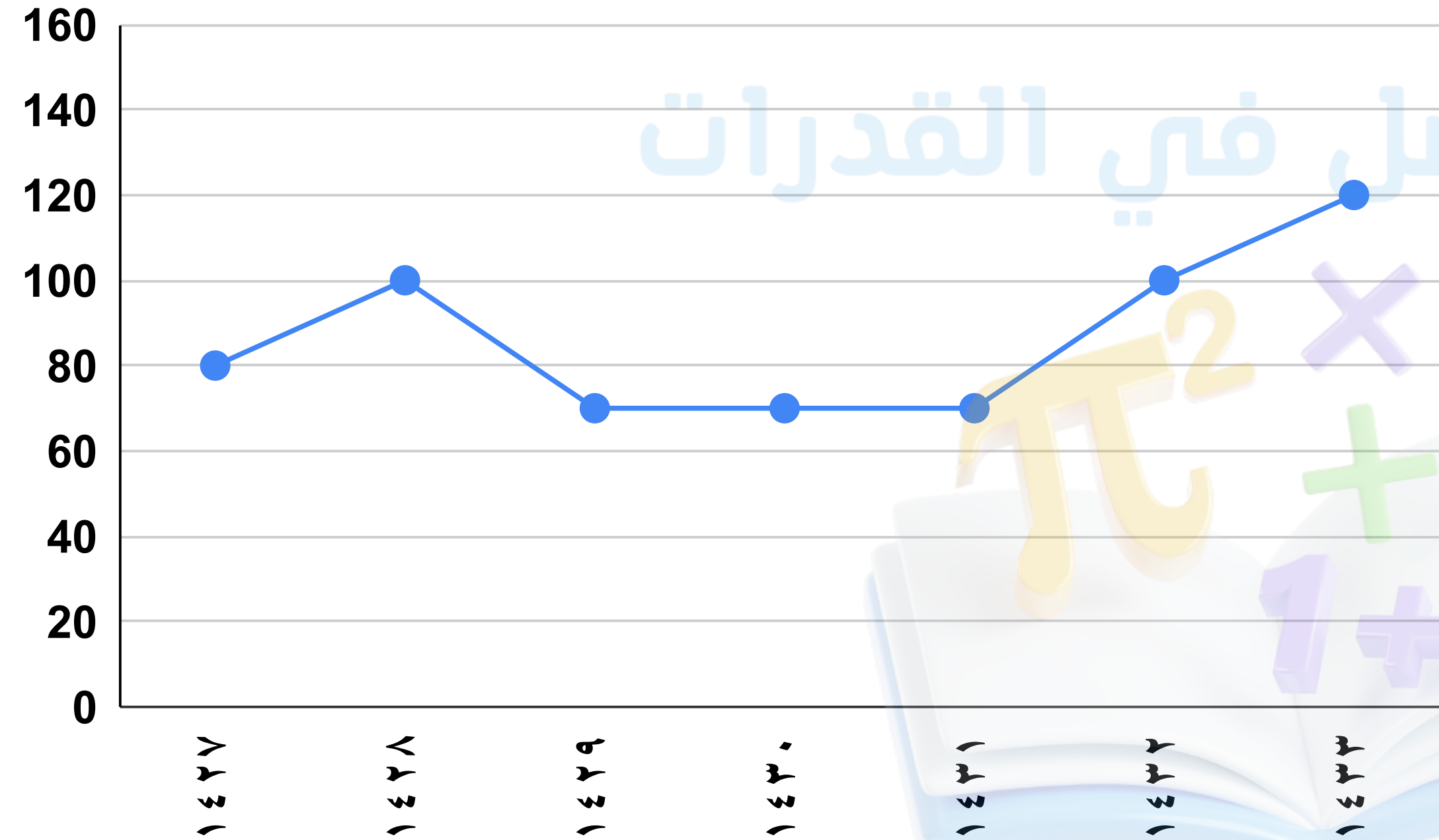


- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

0536579308



ما أكبر معدل نمو في الفترة ( ١٤٢٨ - ١٤٣٢ ) ؟



ب

١٢٠

أ

د

٨٠

ج

0536579308

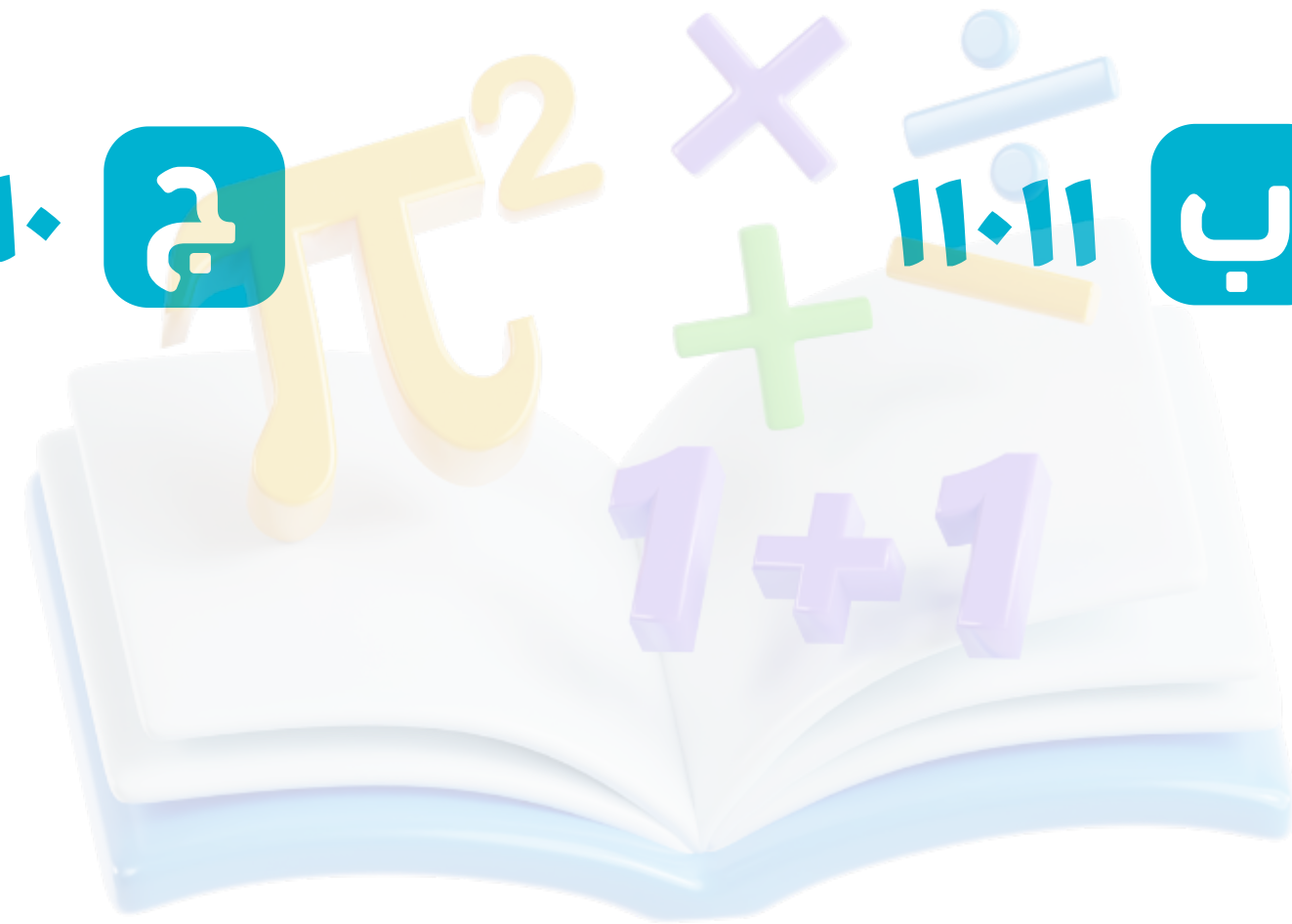
عوض فضل في القدرات

$$١٠ \text{ س} = ١٠١٠ + ١٠١٠ = \dots\dots\dots$$

١١٠ د

١١١٠ ج ب ١١٠١١

١١١١ أ



0536579308